




IL CICLO TRA IL 1631 ED IL 1944

• XVII secolo •

Data	Tipo	Note	Immagine
1631 16-18 dicembre	Subpliniana	Bocche alla base del Cono. Flussi in tutte le direzioni, specialmente a W e S. Il vulcano si abbassa di circa 480 m, si forma la caldera del Vesuvio. I lahar arrivano fino al mare variando la linea di costa	
1649-1650 28/11- 14/1	Esplosiva	-	
1660 3 luglio	Esplosiva	Caduta di cenere verso NE	
1680 26-30 marzo	Esplosiva	<u>Fontane di lava</u>	
1682 12-22 agosto	Esplosiva	<u>Fontane di lava</u> . Incendi. Caduta di piroclastiti su Torre del Greco e Ottaviano	
1685 26/9-4/10	Esplosiva	<u>Fontane di lava</u> . Il Cono cresce molto.	
1689 17/11- 15/12	Esplosiva	<u>Lava</u> all'interno della caldera del Vesuvio. Il Cono cresce di 66 m.	
1694 6/4-30/5	Effusiva	<u>Lave</u> ad W e SE (Torre del Greco, Ercolano, S. Giorgio a Cremano e Boscotrecase). Distruzioni. Tentativo di deviare la colata di lava . Per la prima volta dal 1631 le lave scorrono al di sotto dell'orlo della caldera verso le falde del vulcano.	
1697 16-27/2; 18-26/9; 30/11	Effusiva	<u>Lava</u> a SE, WSW (Torre del Greco, Ercolano) e W (sovrapposizioni con la colata del 1694). Riempimento del cratere . Provvedimenti di pubblica sicurezza antisciacallaggio.	

1698 10/5-1/6	Effusiva- Esplosiva	Lava ad W e verso i Cappuccini di Torre del Greco. La lava si ferma a mezz'ora di cammino dal mare. Danni gravissimi alle coltivazioni, i maggiori dal 1631. Danni per caduta di cenere a Boscotrecase, Torre Annunziata, Ottaviano.	
-------------------------	------------------------	--	--